DLP 18-2-80311463

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE
(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43 - 09.27.46

ABONNEMENT ANNUEL
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant P. JOURNET - N° du papier de presse 529 AD.

BULLETIN n° 2 - 15 Février 1980 -

Abonnement : 60 F., ce bulletin est le dernier pour les abonnés qui n'ont pas renouvelé pour 1980.

V I G N E

Les traitements d'hiver peuvent se limiter, pendant le repos de la végétation, à effectuer une application visant les cochenilles surtout dans les parcelles où le parasite était présent en 1979. Il est préférable d'utiliser une huile d'anthracène jaune à la dose de 7,5 l./ha de produit commercial.

Les traitements de pré-débourrement (stade B, gonflement du bourgeon) visent particulièrement les oeufs d'araignées rouges, les larves d'araignées jaunes, les cochenilles, l'acariose, l'érinose. On peut utiliser :

- Les oléoparathions : 0,450 l. à 1,5 l./hl de produit commercial. Traitement à effectuer quand la température atteint ou dépasse 10°C.
- Les huiles jaunes 2 à 3 l. de produit commercial à l'hl.
- Les soufres mouillables ; (surtout pour l'acariose et l'érinose de 1,5 kg à 1,7 kg/hl de produit commercial.

Pour lutter contre l'excoriose, il est préférable d'attendre les traitements de post-débourrement.

ARBORICULTURE FRUITIERE

La Cloque du pêcher - Taphrina deformans

Les attaques de cloque affaiblissent considérablement les arbres. Les symptômes sont très caractéristiques : les feuilles s'épaississent, se cloquent, s'enroulent, deviennent cassantes, prennent une couleur variant du blanc jaunâtre au rose rouge, puis tombent.

Il est impératif d'intervenir dès le gonflement des bourgeons à l'aide d'un oxychlorure de cuivre (500 g. de cu métal/hl); puis dès la sortie des jeunes feuilles des bourgeons à bois (pointe verte) renouveler le traitement à l'aide d'un des produits suivants : Captafol 120 g.M.A./Hl - Captane 250 g. - Ferbame 175 g. - Thirame 175 g., Zirame 175 g. En cas de forte humidité ou de pluie abondante, une troisième application peut être nécessaire. La période de sensibilité à la maladie, se termine pratiquement avec l'étalement des premières feuilles. Tout traitement tardif est inefficace.

Psylle du poirier - Psylla piri est l'espèce la plus dangereuse. En 1979 ce ravageur était abondant, seulement dans quelques vergers de la vallée de la Marne (feuilles de poirier couvertes de miellat en juillet). L'insecte passe l'hiver à l'état adulte. Dès que la moyenne journalière voisine les 8-10°, les adultes sont présents sur les arbres. A l'approche du débourrement les femelles sont prêtes à pondre. Il faut intervenir avant toute ponte. Il est possible de le faire très efficacement à l'aide :
- de colorants nitrés - d'huiles jaunes ou de Pyréthrinoïdes de synthèse.

Il est tout à fait inutile d'intervenir dans les vergers où les psylles n'ont jamais fait de dégâts (insectes absents, ou population "contenue" par les insectes prédateurs...). A l'heure actuelle, d'après nos captures et nos observations les femelles sont prêtes à pondre ; l'intervention est recommandée par beau temps.

Pour le Chef de la Circonscription,
l'Ingénieur d'Agronomie, R. PARIS

P 293